Ind	ex e	of C	Clair	ns	

Application No.	Applicant(s)	
09/916,101	HARKIN ET AL.	
Examiner	Art Unit	

,	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	
	Interference	

Jeffrey R. Swearingen

A	Appeal
0	Objected

2145

								i					•	
Cla	aim	Γ				Date						Cla	aim	
		40												
Final	Original	10/29/04									- 10 A	Final	Original	
	1	1	Н	-	-			-	$\dashv$				51	
		1	Н	-	_	Н		$\neg$					52	
<u> </u>	3	V	Н			_			$\dashv$		1		53	
	4	1											54	
	5	1									1		55	
	6	1									40		56	
	7	1									. 4		57	
	8 9	V											58	
		√											59	
<u></u>	10	V											60	
	11	1						Ш					61 62	
<u> </u>	12	V		_							1. "		62	
Ь	13	_											63	
<u> </u>	14	<u> </u>	_				_				-		64	
	15	<b>!</b> —	_		_				_				65	Ш
	15 16 17	_	_	_	-	ļ					1.		66 67	Н
	17	-	_				_	H	$\dashv$	_			60	-
<u> </u>	18				-	_	_		-				68	
-	19 20 21	-		-								-	69 70	Н
-	20	⊢		-	<u> </u>						the gri		71	Н
	22	$\vdash$	-	-					-				72	Н
<u> </u>	22 23	-		$\vdash$	-						i c		72 73	Н
<del></del>	24			$\vdash$	_	-	_	$\vdash$	$\neg$	_	4		74	Н
	24 25			$\vdash$						_			75	Н
-	26			H				_		_			76	Н
	26 27 28	Т				Г		$\vdash$			. 1		77	П
	28	_	-								4.		78	П
	29												79	П
	30 31										#14		80	
	31										(i)		81	
	32 33												82	
	33										٠, .		83	
	34	$\Box$											84	Ш
<u></u>	35 36	_		_	_			Ш	Ш				85	Ш
<u></u>	36	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	Ш		1		86	Ш
	37	L_		<u> </u>	_	_		_	Ш	_		ļ .	87	Ш
<u></u>	38	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	$\vdash$	Щ	L_			88	Щ
	39	-	$\vdash$	<u> </u>		_	_	_		-			89	H
<u> </u>	40	Н—		├	⊨	<u> </u>	ļ		Н	<u> </u>			90	$\vdash$
	41	├	-	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b> -	<u> </u>	91	Н
<u> </u>	42	⊢	H	-	├—	├—	$\vdash$	$\vdash$		-	:	ļ	92	H
<b>-</b>	44	┢		-	├—	-		H	$\vdash$	-		<u> </u>	93 94	$\vdash$
-	45	$\vdash$	-	-	⊢	$\vdash$	-	-		<u> </u>	<b> </b> .		95	$\vdash$
<u> </u>	46	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-		<del>                                     </del>	96	$\vdash$
-	47	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	$\vdash$	<del> </del>		-			97	$\vdash$
	48	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	┢─	$\vdash$	$\vdash$			98	-
	49		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$			99	
	50	$t^{-}$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	<del>                                     </del>	┰	<u> </u>	$\vdash$	1.		100	П
	,	1	1		1		ı						,	

- 3	Cla	ıim					Date	=			
				$\neg$							
	ā	Original		- 1							
	Final	Ϊġ									
	_	Ŏ									
	-	51		-	-		$\vdash$			$\dashv$	
		52		$\dashv$		-	_	-		$\dashv$	_
-		52	-			-	-	$\vdash$			_
: :		54			-		-	-		_	
		55		$\dashv$	$\dashv$						
-0		51 52 53 54 55 56 57		$\dashv$	=				-		
2.7		57		-	-	-	-				
		59		$\dashv$	$\vdash$			$\dashv$	-	-	-
2		58 59 60	-		$\dashv$	$\dashv$			-		
		60	_								
		61					_		_		
		62		-	-			-			_
		62 63		$\vdash$	$\dashv$		_		_		
		64		-	-	-			_	_	
-	_	64 65		-	$\vdash$	$\vdash$				Н	_
		66			-	-				-	_
. 1		67			-		_				
		67 68			$\vdash$		-	-			
		60					_	_	_	-	
		69 70 71		-		-		_	_	_	
in ye		71		-			-			_	_
		72								_	-
į, c		72 73 74 75 76 77	$\vdash$				$\vdash$		_	_	
4-1		74	_	_				-			
		75	-	—			-				
		76	-	-		_	_	-			
		77			-		_		$\vdash$		
		78		-		_	,	_	$\vdash$	_	
- 4		78 79					ı.				_
1		80							$\vdash$	_	
	-	81	_			_		_			
		81 82									
		83					$\vdash$			_	
		84	_	_		_	┢				
		85	_								_
		86			_			П		$\Box$	
		86 87									Г
		88 89 90									
		89	$\Box$					П			
		90									
		91	$\Box$			_	T-	_	Г		
		92	$\Box$		Т		T	Г	Г	П	
:	l	93	Г				<u> </u>				
		94									
		95			Г		Ι-				
		96	Г	Г		Г	Г	Π	<u> </u>		
		97		П			Ι-		T		
		98									_
		99								Г	
. '		100	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	T		$\vdash$

Cla	Date									
Final	Original									
	101									
_	101 102									
	103 104 105									
	104									
	105									
	106 107			<u> </u>						
	107			_						
	108		L	<u> </u>	_					Щ
	109		_	L	_	_	_	_		$\vdash$
	110 111		-	<u> </u>	_		-			-
	111						$\vdash$		_	Н
	112	H	$\vdash$	$\vdash$	H	-	-		$\vdash$	$\vdash\vdash\vdash$
	114	H	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	112 113 114 115	H	H	H	H	H	H	H	H	$\vdash$
	116	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	Н	$\vdash$
	116 117 118		$\vdash$							
	118		T	$\vdash$	$\vdash$	_			Г	
	119		$\vdash$	_	$\vdash$	_				
	120		-	<b>-</b>	Г					
	121							Г	Г	
	122									
	123									
	120 121 122 123 124 125 126 127									
	125	L	L	L						
	126				_	<u> </u>	ļ	_	_	
	127		_	_	_	ļ		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	128 129 130			ļ		┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	129	-			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	130	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├		$\vdash$
	131 132 133 134	┝		├	-	┝	-	ļ	-	Н
	132	-		-	-	-	$\vdash$			Н
-	134	<u> </u>	-	┢	-	┢┈	$\vdash$			Н
	135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			-	Н
	136		H	<del>                                     </del>	Т	Г	$\vdash$	-	<u> </u>	H
	136 137	$\vdash$	T	T -		T		<u> </u>		П
	138				Ι_					П
	139									
	140					Ŀ				
	141		Ĺ	$\Box$			匚	Ĺ		Ш
	142		ļ	匚					<u> </u>	
	143	L.	L	_	L_	<u> </u>		L	_	Щ
	144	<b>└</b>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	145	ļ	<u> </u>	Ь_	<u> </u>	_	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	146	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
	147	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	-	<del> </del>	$\sqcup$
-	148	<u> </u>	-	<b>├</b> -	-	1	-	-	<u> </u>	$\vdash$
-	149 150	-	-	-	$\vdash$	-	├-	⊢	-	Н
<u> </u>	130	L	<u> </u>		L	L_		Ц	<u> </u>	ш